

## <<火电厂生产岗位技术问答 汽轮机检修>>

### 图书基本信息

书名：<<火电厂生产岗位技术问答 汽轮机检修>>

13位ISBN编号：9787512332690

10位ISBN编号：7512332696

出版时间：2012-10

出版时间：中国电力出版社

作者：《火电厂生产岗位技术问答》编委会 编

页数：436

字数：440000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<火电厂生产岗位技术问答 汽轮机检修>>

### 内容概要

为帮助广大火电机组运行、维护、管理技术人员了解、学习、掌握火电机组生产岗位的各项技能，加强机组运行管理工作，做好设备的运行维护和检修工作，特组织专家编写《火电厂生产岗位技术问答》系列丛书。

本套丛书采用问答形式编写，以岗位技能为主线，理论突出重点，实践注重技能。

本书为《汽轮机检修》分册，简明扼要地介绍了汽轮机检修基础知识及汽轮机检修岗位技能知识。主要内容有：汽轮机岗位基础知识，汽轮机设备、结构及工作原理，检修岗位技能知识，故障分析及处理等。

## 书籍目录

### 前言

#### 第一部分 岗位基础知识

##### 第一章 汽轮机基础知识

- 1—1 汽轮机工作的基本原理是什么?汽轮发电机组是如何发出电来的?
- 1—2 汽轮机如何分类?
- 1—3 汽轮机的型号如何表示?
- 1—4 什么是冲动式汽轮机?
- 1—5 什么是反动式汽轮机?
- 1—6 什么是凝汽式汽轮机?
- 1—7 什么是背压式汽轮机?
- 1—8 什么是调整抽汽式汽轮机?
- 1—9 什么是中间再热式汽轮机?
- 1—10 中间再热式汽轮机主要有什么优点?
- 1—11 大功率机组在总体结构方面有哪些特点?
- 1—12 汽轮机本体主要由哪几个部分组成?
- 1—13 什么叫汽轮机的余速损失?
- 1—14 什么是汽轮机的级?
- 1—15 从材料学的角度说明制造多级汽轮机的必要性是什么?
- 1—16 什么叫多级汽轮级的重热现象?
- 1—17 湿蒸汽中微小水滴对汽轮机有何影响?
- 1—18 什么是汽轮机的机械损失?
- 1—19 什么是汽缸散热损失?
- 1—20 什么是汽轮机的变工况运行?
- 1—21 什么是汽轮机的内功率?
- 1—22 什么叫汽化?它分为哪两种形式?
- 1—23 什么叫凝结?水蒸气凝结有什么特点?
- 1—24 什么叫给水回热循环?

.....

#### 第二部分 设备、结构及工作原理

#### 第三部分 检修岗位技能知识

#### 第四部分 故障分析与处理

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>